

Distributeur pneumatique VL-5/3G-1/8-B - Festo 30990

Réf. article FES-30990

Fabricant Festo

EAN 4052568003821

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Conditions d'utilisation	ISO 8573-1
Construction	tiroir à piston
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	1000
Détection de position	Non
Funktion	5/3 fermé
Matériau	Aluminium
Medium	Air comprimé
Nennweite DN [mm]	8
Numéro de tarif douanier	84812090
Poids	0.28 kg
Position de montage	indifférente
Raccord pneumatique	G1/8
Série	VL
Température (max.)	60
Type d'actionnement	pneumatique



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Fonction du distributeur	5/3 fermé
Type d'actionnement	pneumatique
Largeur hors tout [mm]	26
Débit nominal normal [l/min]	1.000
Pression de service [bar]	-0,9 à 10
Conception	tiroir à piston

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/3

Type de rappel	ressort mécanique
Diamètre nominal [mm]	8
Pas [mm]	27
Fonction d'échappement	réglable par étranglement
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	indifférente
Commande manuelle auxiliaire	aucun
Type de pilotage	direct
Alimentation en air de pilotage	externe
Sens d'écoulement	réversible
Recouvrement	recouvrement positif
Pression de pilotage [bar]	3 à 10
Fréquence de commutation max. [Hz]	3
Temps de commutation à la fermeture [ms]	14
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	5
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Température de stockage [°C]	-40 à 60
Température du fluide [°C]	-10 à 60
Fluide de pilotage	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Poids du produit [g]	320
Type de fixation	sur rampe PR avec perçage débouchant au choix :
Raccordement air de pilotage 14	G1/8
Raccordement pneumatique 1	G1/8
Raccordement pneumatique 2	G1/8
Raccordement pneumatique 3	G1/8
Raccordement pneumatique 4	G1/8
Raccordement pneumatique 5	G1/8
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau des joints	NBR
Matériau du boîtier	aluminium moulé sous pression
Temps de commutation de commutation [ms]	23
Raccordement air de pilotage 12	G1/8

